## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE
FEE DETERMINATION	E.A		10-16-01
O.I.P.E. CLASSIFIER		49	10/27/01
FORMALITY REVIEW	$\mu = \mu$	1/21	11-16-01
RESPONSE FORMALITY REVIEW	<u> </u>	835	01/22/02
			1 1 1

## INDEX OF CLAIMS

Rejected			
=	Α.	*************************	Appeal
- Restricted	0		Objected

Claim		Ť	• (				tri a			•	• ,	,,,,,,,	•••••	•••••	••••	••••
S	Cl.	ále	π	<u>.                                    </u>	, )	, ;	- · ·	- 1	-	Date		_				
2 V	- III	Ι.		3	۲	Ť		,	Ť		1	_1				
2 V			卧	Ż	Í	2	1		ı				- {		·	
2 V	3	ازا	黔	1	γ	3			l				1			
2 V	111	k	₩	P	7.	+			t	$\dashv$		$\vdash$		一		
3	Ε.	۲	ᆌ	У	-	1	-	1	t	7	. 1		7		-	
4 / / / / / / / / / / / / / / / / / / /	4,415	ŀ	<del>* </del> }	-	÷	1		_	t				Î			
6 V 7 V 8 7 V 10 7 V 10 7 V 10 7 V 11 V 12 V 13 V 16 V 16 V 17 V 18 E 19 V 20 V 21 V 22 V 23 V 24 V 25 V 26 V 27 V 28 V 29 V 30 V 31 V 32 V 33 V 34 V 35 V 36 V 37 V 38 V 39 V 40 V 41 V 42 V 43 V 44 V 45 V 46 V 47 V 48 V		1	3	4	-	-	<u>بيدار.</u> در ۲۰	41	1	- 1	-	H			2,5	
6 V 7 V 8 7 V 10 7 V 10 7 V 10 7 V 11 V 12 V 13 V 16 V 16 V 17 V 18 E 19 V 20 V 21 V 22 V 23 V 24 V 25 V 26 V 27 V 28 V 29 V 30 V 31 V 32 V 33 V 34 V 35 V 36 V 37 V 38 V 39 V 40 V 41 V 42 V 43 V 44 V 45 V 46 V 47 V 48 V	4	+	-	4	۲	1	-	-	-		٠		$\neg$		T.	٠.
B	4.	ł		Y	٠	1	8	13	1		3	2,1		_	7	
12 0 13 V 15 V 16 V 17 V 16 V 17 V 16 V 17 V 17 V 17		1	귀	4	٠	-	33	1	1	-	-	, ; .		_	1.	
12 0 13 V 15 V 16 V 17 V 16 V 17 V 16 V 17 V 17 V 17	*	ł		×,	ŀ	Н		ķζ,	1	3.7		45		1		ं
12 0 13 V 15 V 16 V 17 V 16 V 17 V 16 V 17 V 17 V 17		t	ă	Y	K		\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	1	1	1						'
12 0 13 V 15 V 16 V 17 V 16 V 17 V 16 V 17 V 17 V 17	2	ť	淌	Y	۲			ľ	Ì		_			Ť.,		١.
12 0 13 V 15 V 16 V 17 V 16 V 17 V 16 V 17 V 17 V 17	- 2	ť	iil	₩	٧		7.5	1	1		2				ř	٠,
24	-	1	12	ň	۲	9	14.	۲		-			Ę.			1
24	۲			ĭ	ŀ		-	1				12		Ţ		1
24	H	1		X	ľ			Ė,	1			†	1.3	١,	1	1
24		ł	ie l	×	t	. 1		t	٦				1		1"	1
24	۳	1	16	¥	F		*	ť	2		5.	15	-	,	+	1 .
24	1	4	7		۲		,	t	-		T	17	1	1		1
24	۳				ł	,	-	†	-			t	17	1	1	1
24	۲	+	10	3	3	3	-	Ť		<del>                                     </del>		✝	1	t	1	1
24	۲	1			1		-	+	-	-	╁	+-	†	⇈	T	1
24	-	-	20	$\overline{A}$	1	•	┞	+	_	H	╁╴	╁╴	+	╁	+	1
24	H	4	21	3	₹	_	1	+		├	╁	╁╴	╁	╁	+	1
24	H	-		=	1		╁	┿	-	╀	╁	╁	╁	╁	+	1
25	$\vdash$	-		1	7	_	╁	╁	-	╁	╁	╁	+-	十	╁	1
28	╌	4		2	4		╁	+	-	╁╌	╁	╁	+-	۲	+	┪
27	$\vdash$	_		3	₹		╁	+		╁╌	+	╁	+-	+	+	7
28	-	-	_	12	7	_	┿	+	_	╁╴	╁	╁	+-	十	+	1
29 30 5 31 5 32 5 33 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	$\vdash$		_	-	1	_	╁	+	_	+-	╈	╅╴	+	+	+	٦
30 5 31 5 32 5 33 5 34 7 35 7 7 7 38 7 7 7 38 7 7 7 41 7 7 7 42 7 7 7 45 7 7 7 46 7 7 7 48 7 7 7 49 7 7	+		_	12	4		十	+	_	十	+	+	1	T	$\top$	┨
31	$\vdash$	-	_	€	₫		$^{\dagger}$	+	_	t	+	+	+	t	+	٦
35 V 36 V 37 V 38 V 39 V 40 V 41 V 42 V 43 V 44 V 45 V 46 V 47 V 48 V 49 V	╌	_	_		4	_	+	+	_	1	$^{\dagger}$	$\top$	$\top$	1	1	٦
35 V 36 V 37 V 38 V 39 V 40 V 41 V 42 V 43 V 44 V 45 V 46 V 47 V 48 V 49 V	$\vdash$	-			Z	-	十	+	_	╁	t	$\top$	+	1	1	٦
35 V 36 V 37 V 38 V 39 V 40 V 41 V 42 V 43 V 44 V 45 V 46 V 47 V 48 V 49 V	1	÷	33	U	Ŧ	F	+	7		†	†	╅	1	1	1	1
35 V 36 V 37 V 38 V 39 V 40 V 41 V 42 V 43 V 44 V 45 V 46 V 47 V 48 V 49 V	۲	_	134	11	7	┪	†	7	_	T	+		T	1	1	7
36 (V) 37 (V) 38 (V) 39 (V) 40 (V) 41 (V) 42 (V) 43 (V) 44 (V) 45 (V) 46 (V) 47 (V) 48 (V) 49 (V)	1	Ė	35	Ť.	Ĭ,	r	+	7	_	T		$\top$	Τ	T	T	٦
37 \ 38 \ 39 \ 40 \ 41 \ 42 \ 43 \ 44 \ 45 \ 46 \ 47 \ 48 \ 49 \ 49 \ 49 \ 49 \ 49 \ 49 \ 49	h	_	36	3 11	Ą	Г	†	1	_	T	T			T	$\neg$	٦
38 \\ 39 \\ 40 \\ 41 \\ 42 \\ 43 \\ 45 \\ 46 \\ 47 \\ 48 \\ 49 \\ 49 \\ 49 \\ 49 \\ 49 \\ 49 \\ 49 \\ 40 \\	t	_			1	Г	1	$\neg$		Τ	1	T	Т	T		$\Box$
39 \\ 40 \\ 41 \\ 42 \\ 43 \\ 45 \\ 46 \\ 47 \\ 48 \\ 49 \\ 49 \\ 49 \\ 49 \\ 49 \\ 49 \\ 40 \\	t	_	38	3 6	7	Τ	1	7		1	T	$\neg$		T	T	٦
41 N 1 42 N 43 N 44 N 45 N 46 N 47 N 48 N 49	t	_			4	T	T	٦		T	T	$\neg$	$\neg$	Τ.		
41 N 1 42 N 43 N 44 N 45 N 46 N 47 N 48 N 49	ŀ	_	40	oli	Ţ	Τ	寸	$\neg$	_	T	T	Т			Т	٦
42 \\ 43 \\ 44 \\ 45 \\ 46 \\ 47 \\ 48 \\ 49 \\	ŀ	_			И	T	(†	T	Т	T	$\top$	$\top$	_	1	T	7
43 \\ 44 \\ 45 \\ 46 \\ 47 \\ 48 \\ 49 \\ \\	ŀ	-				╁	十	-	۲	十	+	十	+	+		ヿ
44	ŀ	_			*	t	+		۲	+	†	7	十	$\dashv$	+	丁
45 \\ 46 \\ 47 \\ 48 \\ 49 \\ \\	1	-			ť	t	+	_	r	+	$\dagger$	+	7	寸	7	$\neg$
46 (A) 47 (A) 48 (A) 49 (A)	ŀ	_			Н	+	+		۲	+	+	$\dashv$	$\dashv$	+	十	$\dashv$
47 \\ 48 \\ 49 \\ \\		-		_	۲	+	+		H	十	+	+	$\dashv$	$\dashv$	+	ㅓ
48 49 49		H		_	ť	+	+	_	t	+	+	7	$\top$	寸	$\dashv$	ㅓ
49	-	H		-	h	+	ᅱ		t	+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	7	$\dashv$	$\dashv$
	-	$\vdash$		_	γ	H	$\dashv$	_	t	+	$\dashv$	+	1	7	7	$\dashv$
		۲			X	1	-	_	t	+	_†	_	_1		╛	

Tell   Del   Del	[	Cla	I	Date															
52		Γ.	Original	,	ï	4		·		1									
53 54 56 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		L		_		_	Ļ	$\dashv$		1		L	_		L	L	4		l '
54						Ĺ	l	_		1		Ŀ		_	_	L	4	•	١,
556 568 577 588 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			5	3		·	1			1		L			Ŀ	Į.	_	. ,	
55		_	5	4		•	Ι			1	<i>.</i> .	L			Ľ	Ŀ	_		١.,
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98			5	5					١.	1	<u>:</u>	L		Ŀ	1	1.			
60 61 62 63 64 65 66 67 66 68 69 70 71 72 73 74 75 76 76 77 78 80 80 81 82 83 84 85 86 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		Γ	5	6		3	I					Ľ	_	_	٠.	3			
60 61 62 63 64 65 66 67 66 68 69 70 71 72 73 74 75 76 76 77 78 80 80 81 82 83 84 85 86 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99			5	7			1				9.1	Ŀ				L	_	1 3	1
60 61 62 63 64 65 66 67 66 68 69 70 71 72 73 74 75 76 76 77 78 80 80 81 82 83 84 85 86 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99			5	В			T				٠,	L			L.,	L		. 1	1
60 61 62 63 64 65 66 67 66 68 69 70 71 72 73 74 75 76 76 77 78 80 80 81 82 83 84 85 86 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	۲.	Γ	5	9			T		Ŀ		1	I	١,		1:5	1	٠,		Ü
63		٠,	6	ol	٠.,		1	7	Γ		1.	I	٠.		1	L		i,	
63	· .	Ţ	6	1	1	ŀ	1			::		L		_	1	1			Į.
64 65 66 66 67 68 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		Γ	6	2	,	-	I		1			ŀ		Ŀ	1.	l			١,٠
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		Γ	6	3	٠,	Γ	•			,		I	1			1	_		
66		Γ	6	4			1	1.	1	3		T			L	I	٠,		].
66	Ų.	H	_	_	٠.				T	,	Г	T		П		7	-7.		] :
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	/ \  2	t	+-	_		1	1		Τ		Γ	1			ŀ	1			] .
68 69 70 70 71 72 72 73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99	. •	۲		_		1	,		Τ	_	1	Ť		1	Τ		ŝ.		1
69	٠	1		_	-	1	,	_	t		Г	1	_	T		T	•	Γ	٦.
70		-	-	-	_	T		_	†	_		1		Τ	T	1		1	1
71		+	-	-		十	-	$\vdash$	t	_	1	†		1	†	7			1
72		$\vdash$	_	-		╀	_	┝	╀	-	╁	+	_	┿	╁	┪		╁	1
73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		$\vdash$	_	_		╀	_	-	╀		╁	+	_	╁	╁	+		╁╴	1
74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		L			_	+-		┝	╀	_	╀	+	-	╀	+	┨	_	╁	$\dashv$
75 76 77 78 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		F			_	+	_	├-	+	_	╀	4	_	╂	╁	┨	_	╁	+
76		L	_	_	_	+	_	┞	+		╀	4	_	╀	╁	$\dashv$		╁	┨
77		L			-	+	_	┡	+	_	╀	4		+-	+	4	-	╁	$\dashv$
78		L	-	_	L	+		┡	+	_	╀	4	_	+-	+	4		╁	-
79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99		L		_	_	+		╀	+		+	4	_	+-	+-	-		╀	$\dashv$
80 81 82 83 84 85 85 86 87 88 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99		L		_	L	4	_	╀	+		+	4		╀	+	_	┝	+-	$\dashv$
81		L			L	4	_	╀-	4		+	_	_	+	+		-	╁	4
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		L	-+	_	L	4		1-	4	_	+	_	Ļ	ᅪ	+	_	-	+	4
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		L			L	4	_	╁-	4	_	+	_	H	-	+		-	+-	4
84		L			L	4	_	4-	4		+	_	L	+	+	_	⊢	+	$\dashv$
85		L			Ļ	4		1	4	_	+	_	L	+	+		┞	+	4
86   87   88   89   90   91   92   93   94   95   96   97   98   99   99		L	_		Ļ	4	_	4-	4		+		$\vdash$	+	+		+	+	4
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		L	_	_	-	4		+	+		+	_	L	+	+	_	╀	+	$\dashv$
88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		-	_			4	_	+	4	_	4	_	$\vdash$	+	+		+	+	$\dashv$
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		ļ		_	-	4		+	4		+		╀	+	+	_	╀	+	$\dashv$
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 9		Ļ	_		-	4		4	4		+	_	Ł	- -	+		╁	+	$\dashv$
91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 9	l	ļ	$\perp$	_	-	4		+	-	_	+	_	ł	+		_	╀	+	ᅥ
92 93 94 95 96 97 98 99					_	_		1	_	_	4		Ļ	-	4		1	4	4
93 94 95 96 97 98 99 99 9				91				1			$\perp$	_	l	$\perp$	$\downarrow$		1	4	4
94 95 96 97 98 99 99 9				92	2					L	$\perp$		L	_	$\dashv$	_	1	4	_
95 96 97 98 99	]	[		93	3	_[					$\perp$		1		$\dashv$		ļ	4	ᆚ
96 97 98 99	1	[		9	4			$\mathbf{I}$		Ĺ						_	1	4	_
97 98 99	1	Ì		95	3					C	$\prod$	_	I	$\Box$	$\Box$	_	1		ᆜ
98 99	1	ľ		96	3			1		Ľ	$\int$		Ι				ſ	$\perp$	
99	1			-	-	_		1		Γ	T	_	T	_T			$\int$	$\int$	
J	1	ļ		9	3	$\neg$		$\top$			_		J			_	Ι	I	
100	1	1		9	9			7		Γ							J	$oxed{J}$	
	]			10	Ю								1			_	Ţ	l	┙

•	_	÷			:		• -	. ::* 	•	1 .	-	_
Cla	lm	╀	` -	_	-	-2.5	Dat	8	1		27	4
Final	Original					91		19.		Y.		
	10									╗	٦	٦
	10	<b>a</b>	-						N.	·		
٠,	10								1,	1.5		147
	10	4		•		3				1		
	10					, j			6.4			Ş
Ž.	10	6		٠.,	4	8 23 23 2				ij,		**
'n			· ,	1	:	*:		ř,		4	25	-7
Ŗ	1 /				43	1.40	<u>K.                                    </u>	34	3			
1	10	9	1	(,,)	٠٠ <sup>3</sup>		6.	3	17.			
• • •	11	이		ů,	3		i.	1 .	1.	77		<i>j</i>
12	111	1						Ş.	ļ <sub>o:</sub>	2		
	11	2		-		Ľ		1	Ε.	37 T		\.
7	11	13	1.	Α.	12.0			Ç		3		
3	11	14	1		L			+		11	L	-
	11	15	ا پار		\$		10		1	7	-	1,7
			2 3							٠٤,	-	7
•	1	17	4	<u> </u>	ŀ		, ,		1		+	
4	ľ	18	3.	┝		1			7	H	_	+
Ŀ		19	Ĺ	╀	L	1				F	╁	╀
_	_	20	L	$\perp$	1					+-	╀	$\vdash$
_	_	21	L	ļ.,	╁-	1	-	1	I	╀	╀	H
L		22	_	╄-	╄	+	4	-	+-	╂	╁	╀╌
L	_L_	23	_	+-	╀	+		+-	╫	╀	╁	╁╴
L	+	24	-	+	╀	+	╁	╁	╫	╁	+	+
L	_	25	-	┿	+	╁	╁	╂	╁	十	+	+
┝	-	26	-	+-	┿	╁	╫	╁	╁	╁	+-	+-
┝	-	27 28	+	╁	╁	╁	+	+	+	+-	十	1
⊣		29	-	╁	╁	+	+	+	+	+	$\dagger$	+
┝	-	30	+	╁	十	十	十	+	$\top$	$\top$	1	T
H	_	3	-	十	+	+	+	+	$\top$	十	T	$\top$
H		32		十	$\dagger$	$\top$	+	$\top$	┪	T	Т	T
H	-	33	-	╅	十	1	$\top$	1	T			$\perp$
H	_	13	_	+	T	1	-		T	$\perp$	I	L
۲	7	13	4	1	1	T	Ι	$\perp$	$\perp$		1	4
T	1	13	6		Ι	$\Box$	$\Box$		$\perp$	┵	4	4
Γ	7	13	7		I	$\perp$		┵	4	4	4	-
		13	В	丄	4	4	4	_	4		+	+
L		13	9	$\bot$	4	$\perp$	4	+		+	+	+
L		14		$\perp$	_	4	4	+	-	4	+	+-
		14			$\perp$		4	4	+		+	+
		14	-	$\perp$	1	4	4	4	+	+	+	+-
	╝	14	-	$\perp$	4	4	4	+	+	+	+	
		14	_	$\perp$	4	4	+	+	+	+	+	+
		14	-	4	4	4	-	+	+	+	+	+
	_	14	-	4	4	$\dashv$	+	+	+	+	+	+
		14	_	$\perp$	4	4	+	+	+	+	+	╁
	_	-	18	$\dashv$	-	4	-+	+	+	+	+	十
-	_	-	19	4	4	+	+	+	+	+	+	十
		ŋ٤	50									

← Q
 ← P
 If more than 150 claims or 10 actions
 ⇔ staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)

191/11 TM 855 DE